2020年下半年系统规划与管理师案例分析真题与答案

本资料由信管网(<u>www.cnitpm.com</u>)整理发布,欢迎到信管网资料库免费下载学习资料

信管网是专业系统规划与管理师网站。提供了考试资讯、考试报名、成绩查询、资料下载、在线答题、考试培训、证书挂靠、项目管理人才交流、企业内训等服务。

信管网资料库提供了备考系统规划与管理师的精品学习资料,信管网案例分析频道和论文频道拥有丰富的案例范例和论文范例,信管网考试中心拥有历年真题和超过4000多道试题免费在线测试;信管网培训中心每年指导考生超4000人。

信管网——专业、专注、专心,成就你的项目管理师梦想!

信管网: <u>www.cnitpm.com</u>

信管网考试中心: www.cnitpm.com/exam/

信管网培训中心: www.cnitpm.com/wx/

注:本资料由信管网整理后共享给各位考生,如果有侵犯版权行为,请来信告知。

信管网微信公众号



信管网客服微信号



2020 年系统规划与管理师案例分析真题试题一与答案(考友记忆版)





以下 2020 年系统规划与管理师案例分析真题试题与答案转自网络,仅供参考

试题一、一份某公司服务经理整理的初步服务级别协议(详细内容略)

问题 1.服务经理提供的协议初稿中, 存在哪些问题?

问题 2.针对该项目需求与背景信息,如果 A 公司向客户承诺提供全面满意的服务,服务经理应该采取什么措施?

A.A 公司独立完成所有设备的服务

B.A 公司提供 IT 设备的服务,寻找第三方提供基础设施的服务

C.与客户协商只完成 A 公司能力支持的部分

D.A 公司的能力不符合该项目要求,应该尽在退出

问题 3.服务需求识别过程可以为服务协议提供支持,请指出服务需求识别过程中的关键成功要素。

问题 4.如果在协议增加服务级别和服务报告的考核要求,请给出关键指标。

2020 年系统规划与管理师案例分析真题试题一参考答案

问题 1. (1) 时间存在问题, 11 月无 31 日, 7×24×365 超过了期限;

- (2) 投诉不应直接联系项目经理, 应统一的服务台受理;
- (3) 各自责任限制,可免除责任不符合法律法规;
- (4) 无明确的违约责任说明;
- (5) 协议格式有误
- (6) 服务支持表述不完整。

问题 2. B

问题 3. (1) 明确服务范围、服务内容和服务目标。





- (2) 识别客户对于可用性、连续性、信息安全、服务能力、价格和服务报告方面的需求, 以便对规划设计进行规划。
 - (3) 与需方进行充分的沟通,全面了解明示的和隐含的服务需求。 (教材第 119 页)
- 问题 4. (1) 服务级别的关键性指标:对服务目录定义的完整性,签订 SLA 的规范性,服务级别考核评估机制的有效性和完整性。
- (2) 服务报告的关键性指标:服务报告过程的完整性、服务报告的及时性、准确性。(教材第 195 页)

2020 年系统规划与管理师案例分析真题与答案试题二 (考友记忆版)

以下 2020 年系统规划与管理师案例分析真题与答案转自网络,仅供参考。

试题二、电商公司 A 近期并购了一家同类型企业 S 公司。

电商公司 A 的业务系统,在 2019 年第 4 季度的以下时间:10 月 10 日 20 点 29 分至 20 点 59 分、11 月 26 日 14 点 13 分至 14 点 33 分,分别发生了系统故障,导致网站无法访问,需要针对问题进行服务回顾。

- (一) S 公司在 IT 服务部署实施过程中,完成了服务台管理制度的初始化.请写出服务台管理制度的初始化应包含的主要内容。
 - (二) 结合案例,请写出计算公式,并计算如下指标
 - 1.电商系统在 2019 年十月份的系统可用率;
 - 2.电商系统在 2019 年第四季度的平均修复时间(MTTR)
- (三) IT 服务部署的计划阶段需要充分考虑服务过程中可能出现的突发状况,预先定义应 急响应方法,请指出应急响应所需的要素和主要活动。

2020 年系统规划与管理师案例分析真题试题二参考答案





- (一) 服务台管理制度初始化应包括如下内容:
- 1.服务台中各岗位的角色与职责。
- 2.服务台的主要工作流程。
- 3.记录事件与服务请求的具体要求。
- 4.事件与服务请求分派的原则。
- 5.事件回访的相关规定与要求。
- 6.服务台的绩效考核指标。(教材第151页)
- (二) 1.系统可用率=1-(故障时间÷总时间) ×100%=1-0.5÷(24×31) ×100%=99.93% (注意全部折算为相同时间度量,此处以小时为例)
- 2.平均修复时间(MTTR)=系统故障耗时÷故障次数=(1/2+1/3)÷2=0.42 小时(注意全部折算为相同时间度量,此处以小时为例,教材第 117 页)
- (三) 应急响应所需的要素主要为: 1.风险评估。2.应急响应的触发、通知机制。3.制订应急预案。4.成立应急响应组织,明确由何人负责启动该应急预案。5.恢复服务所需的行动步骤和相应的责任人。6.应急预案的培训与演练。7.日常监测与预警。(教材第 162 页)

应急响应主要活动: 应急响应演练: ①演练启动②演练执行(演练指挥与行动、演练过程控制、演练记录) ③演练结束与终止(程序、终止条件) ④应急演练评估与总结⑤成果运用⑥文件归档与备案(保存期限通常为6年)⑦考核与奖惩。(教材第155页)

2020 年系统规划与管理师案例分析真题与答案试题三(考友记忆版)

以下 2020 年系统规划与管理师案例分析真题试题与答案转自网络,仅供参考 2020 年系统规划与管理师案例分析真题试题三

(一) 结合案例的服务管理提升需求,请补充人员要素管理的其他关键因素。





- (二) 结合案例的服务管理提升需求,补充过程要素中 SLA 达成率、事件解决率、变更成功率、服务报告交付及时率的计算公式。
 - (三) 请写出服务台在 IT 服务运营中的主要工作。
 - (四) 判断题(略)。
 - 2020年系统规划与管理师案例分析真题试题三参考答案
- (一) ①是否具有成熟的知识管理体系②岗位培训是否充足且适用③团队能力的互备性④ 人员考核指标设定是否符合 SMART 原则⑤人员考核结果应用是否真正落地有效。(教材第 179 页)
 - (二) SLA 达成率=(SLA 达成事件之和÷事件总数)×100%

事件解决率=成功解决事件数÷已关闭事件总数

变更成功率=1-(回退变更÷变更总数)×100%

服务报告交付及时率=服务报告按时提交的数量÷服务报告总数量(教材第201页)

(三)服务台的主要工作: ①响应呼叫请求②发布信息③供应商联络④运营任务⑤基础设施监控。 (教材第 189 页)

(四)略





